

# Casper VIA

## KULLANIM KILAVUZU

MODEL: VIA S8

## **Önsöz**

Satış öncesi ve sonrasında kaliteyi kendisine ilke edinmiş olan Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş tarafından sağlanan ürününüz, üretim aşamasında itina ile kalite kontrol ve testlerden geçtikten sonra sizlere ulaşmıştır. Firmamızın ve ürününüzün seçiminde göstermiş olduğunuz özen ve kaliteye vermiş olduğunuz değerden dolayı sizlere teşekkür ediyoruz.

Bu kitapçığın hazırlanmasındaki amaç, almış olduğunuz ürünü daha iyi tanımanızı, uzun yıllar daha verimli kullanabilmenizi ve olası bir problemde yapmanız gereken işlemler hakkında bilgilenmenizi sağlamaktır.

Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş. , kullanım kılavuzunda yer alan talimatlara uyulmadan, ürünün kurulması ve kullanılmasından doğabilecek zararlardan sorumlu tutulamaz.

Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş. önceden haber vermeksizin ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkını kendinde gizli tutar.

NOT: Satın almış olduğunuz ürün modeline bağlı olarak ürününüzün gerçek görünümü ve özellikleri bu kullanım kılavuzunda gösterilenden farklı olabilir.

**Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş.**

# İçindekiler

1	Güvenlik Önlemleri .....	5
1-1	Araç kullanırken tablet kullanmak yasaklanmış olabilir .....	5
1-2	Yasak bölgelerde kapatınız .....	6
1-3	Patlayıcı bulunan veya tehlikeli bölgelerde kapatınız .....	6
1-4	Hava taşıtlarında kapatınız .....	6
1-5	Hastanelerde ve tıbbi teçhizatların çevrelerinde kapatınız .....	6
1-6	Aracınıza bir hands free (ellerin serbest olduğu) aygıt kurmak .....	6
1-7	Tabletler ve diğer elektronik aygıtlar .....	6
2	Temel Komutlar .....	7
3	Paket İçeriği .....	7
4	Tablet PC'nizi Tanıma .....	8
4-1	Arka ve Yan Paneller .....	8
4-2	Bataryayı Şarj Etmek .....	8
4-3	Batarya Hakkında .....	9
5	Başlarken .....	9
5-1	Tableti Açma/Kapatma .....	9
5-1-1	Tableti açmak için .....	9
5-1-2	Tableti kapatmak için .....	9
5-2	Kilit açma/Kilit ekranı .....	10
5-2-1	Ekranı Kilitleme .....	10
5-3	Dokunmatik Ekran Kullanımı .....	11
5-3-1	Ekranı Gezinme .....	11
5-4	Durum Çubuğu .....	12
5-5	Ekran Döndürme .....	12
5-6	Tuşlar ve Fonksiyonları .....	13
5-7	Uygulamalar ve Widgetler .....	13
6	Tabletinizin Kullanımı .....	13
6-1	Kişiler .....	13
6-1-1	Kişi eklemek .....	14
6-1-2	Kişi aramak .....	14
6-2	Metin Girişi .....	14
6-3	Tablet Depolama Yönetimi .....	15
6-3-1	Depolama alanı kontrolü .....	15
6-3-2	Uygulama verilerini ve önbellediği silme .....	16
6-3-3	Mikro SD kart kullanımı .....	16
6-3-4	Tabletten bütün verileri silmek .....	16
7	İnternet .....	17
7-1	Wi-Fi kullanarak internete bağlanmak .....	17
7-2	Uçak Modunu Kullanmak .....	18

7-3 İnternette gezinmek .....	18
7-3-1 Tarayıcıyı başlatmak .....	18
7-3-2 Tarayıcı denetim çubuğunu kullanmak .....	18
7-3-3 Ana sayfayı Ayarlamak .....	19
7-3-4 Web sayfalarını görüntülemek .....	19
7-4 E-mail .....	19
7-4-1 E-mail uygulamasını açmak .....	19
7-4-2 Bir e-mail hesabı yapılandırma .....	19
7-4-3 Başka e-mail hesapları eklemek .....	19
7-4-4 Tabletten bir e-mail hesabını silmek .....	20
7-4-5 E-mail oluşturmak ve göndermek .....	20
8 Tabletinizi Kişiselleştirin .....	20
8-1 Ekran Ayarları .....	20
8-1-1 Parlaklık .....	20
8-1-2 Duvar kâğıdı .....	21
8-1-3 Uyku .....	21
8-1-4 Hafif Uyku .....	21
8-1-5 Yazı tipi boyutu .....	21
8-2 Ses Ayarları .....	21
8-2-1 Sesler .....	21
8-2-2 Varsayılan Bildirim Sesi .....	21
8-2-3 Dokunma Sesleri .....	21
8-2-4 Ekran Kilidi Sesi .....	22
8-3 Tarih, Zaman ve Zaman Dilimi .....	22
9 Tabletın Korunması .....	22
9-1 Ekran –Açma Modeli .....	22
9-1-1 Bir ekran açma modeli oluşturmak .....	22
9-1-2 Ekran açma modelini devre dışı bırakmak veya değiştirmek .....	23
9-2 PIN .....	23
9-2-1 Bir PIN oluşturmak .....	23
9-2-2 PIN Devreden Çıkarmak veya Değiştirmek .....	23
9-3 Şifre .....	23
9-3-1 Bir Şifre Oluşturmak .....	23
9-3-2 Şifreyi Devre Dışı Bırakmak veya Değiştirmek .....	24
9-3-3 Şifreyi Devre Dışı Bırakmak veya Değiştirmek .....	24
10 Uygulamalar .....	24
10-1 Kamera .....	24
10-1-1 Kamera uygulamasını kullanımı .....	25
10-2 Tablete ve tablettten dosyaların kopyalanması .....	25
10-2-1 SD kartı veya dahili depolama hafızasını USB aygıt olarak ayarlamak .....	25
10-2-2 Medya depolama modunu kapatmak .....	26

10-3 Bluetooth .....	26
10-3-1 Bluetooth'u açmak ve tableti algılanabilir yapmak .....	26
10-3-2 Bir Bluetooth aygıtı ile eşleştirmek ve bağlanmak .....	27
10-3-3 Bir Bluetooth bağlantısını sona erdirmek .....	27
10-3-4 Bir eşleştirme ortaklığını sona erdirmek .....	27
10-4 Galeri .....	27
10-4-1 Albümleri paylaşmak veya silmek .....	27
10-4-2 Resim veya video aramak .....	28
10-4-3 Bir resmi tam ekran görüntülemek .....	28
10-5 Takvim .....	28
10-5-1 Takvimi açmak .....	28
10-5-2 Yeni Olay eklemek .....	29
10-6 Saat.....	29
10-6-1 Saati açmak .....	29
10-6-2 Alarm kurmak .....	29
11 Ek .....	29
11-1 Sorun Giderme .....	29
11-2 Teknik Özellikleri .....	31
İTHALATÇI/ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ .....	32

# 1 Güvenlik Önlemleri

Aşağıdaki liste alınacak önlemlerle beraber tabletinizin nasıl muhafaza edilmesi gerektiğini göstermektedir.

1. Bu ürünü sıcaklık, nem ve toz düzeylerinin yüksek olduğu ortamlarda saklamayın. Yazın kapalı bir arabada bırakmayın. Direk güneş ışığından uzak tutun.
2. Tableti düşürmeyin. Darbelere maruz bırakmayın. Hasar verebileceğinden ve kullanımını etkileyebileceğinden ekranı sallamayın.
3. Lütfen yalnızca uygun ses düzeyinde kullanın. Kulaklık kullanırken aşırı yüksek ses düzeylerinden kaçının. Kulağınızda rahatsızlık veya gürültü hissederseniz, sesi azaltın veya cihazı kapatın.
4. Formatlama, yükleme veya indirme sırasında tabletin bağlantısını kesmeyin. Ani bağlantı kesilmeleri program arızalarına sebep olabilir.
5. Şirket ürünün hasar görmesi, tamirata ve benzeri sebeplere bağlı olarak veri kaybından sorumlu değildir.
6. Cihazı sökmeyin. Yüzeyleri alkol, tiner ve benzenle temizlemeyin.
7. Uçak gibi elektronik cihazların kullanılmasının yasaklandığı yerlerde cihazı kullanmayın.
8. Araba kullanırken veya sokakta yürürken kullanmayın. Aksi halde trafik kazaları olabilir.
9. Şirket önceden tebligatta bulunmadan bu ürünün teknik özelliklerini ve tasarımını değiştirme ve gelişimler yapma hakkını saklı tutar.
10. Ürün su geçirmez değildir.
11. Şirket bu üründe geliştirme yapma haklarını saklı tutar. Bu ürünün teknik özelliklerinde ve tasarımında başka değişiklikler yapılırken tebligatta bulunulmayacaktır! (Ürünün su geçirmez özelliği yoktur)

## 1-1 Araç kullanırken tablet kullanmak yasaklanmış olabilir

Lütfen araç kullanırken tablet kullanımı yasağına dair yerel kanunları ve düzenlemeleri kontrol ediniz ve bunlara uyunuz.

Araç kullanırken tabletinizi kullanmak konsantrasyonunuzu bozabilir ve kazalara sebebiyet verebilir. Daima tabletinizi kapalı tutunuz ve güven için seyahat ediniz.

## **1-2 Yasak bölgelerde kapatınız**

Tablet kullanımının yasak olduğu bölgelerde tabletinizi daima kapalı tutunuz.

## **1-3 Patlayıcı bulunan veya tehlikeli bölgelerde kapatınız**

Patlayıcı veya tehlikeli madde (yakıt, benzin istasyonları veya kimyasal madde içeren bölgelere gibi) bölgelerde tabletinizi daima kapalı tutunuz ve her türlü talimat ve işaretlere uyunuz.

## **1-4 Hava taşıtlarında kapatınız**

Bir hava taşıtında bulunduğunuz sürelerde tabletinizi daima kapalı tutunuz veya uçuş modunu Settings (Ayarlar) > More (Daha Fazla) > Airplane Mode (Uçuş Modu) seçiniz. Tabletinizden yayılan elektromanyetik dalgalar hava taşıtındaki elektronik yön bulma teçhizatını etkileyebilir.

## **1-5 Hastanelerde ve tıbbi teçhizatların çevrelerinde kapatınız**

Hastanelerde tabletinizi daima kapalı tutunuz ve hastane kurallarına veya yönetmeliklerine uyunuz. Mümkünse özel amaçlar için tıbbi cihaz kullanırken tabletinizi kapalı tutunuz. Tıbbi cihaz çevresinde tablet kullanımı hakkında daima tıbbi cihazın üreticisine veya bir uzmana danışınız.

## **1-6 Aracınıza bir hands free (ellerin serbest olduğu) aygıt kurmak**

Tabletinizi bir bluetooth kulaklık ya da aracınızın bluetooth u ile eşleştirerek müzik dinleyebilir ya da uygulamaların sesi görüşme özelliklerini kullanabilirsiniz.


## **1-7 Tabletler ve diğre elektronik aygıtlar**

Tabletler çevredeki elektronik aygıtları etkileyebilecek elektro manyetik dalgalar yayarlar. Tabletiniz açık durumda iken hassas elektronik teçhizatların yanında bulundurmuyunuz.

## 2 Temel Komutlar

### Faydalı ipuçları

Bu kullanma kılavuzundaki bilgileri anlamanız için lütfen aşağıdakileri aklınızda tutunuz:

1. Koyu şekilde yazılmış kelimeler ekrandaki ilgili eyleme işaret etmektedir. Örneğin "Haritalara Dokunun" Haritalar ikonunun  altındaki Haritalara dokumanız gerektiğini göstermektedir. Kelimeler bir ikonun altına veya yanına yerleştirilmiş veya metin içerisinde kapsanmış olabilirler.
2. ">" sembolü sonraki eyleme işaret eder. Örneğin "Ayarlar>Dil & Girişe Dokunun", önce Ayarlara sonra da Dil & Girişe dokunmanız gerektiği anlamına gelmektedir.
3. Uygulamalar menüsü, tabletin bütün uygulamalarının görüntülediği ekrana işaret etmektedir. Ana Ekran hareketsiz modda iken görüntülenen ilk ekrana işaret etmektedir.
4. Hareketsiz mod, bir uygulamayı başlatmak için ana ekranda hazır bulunan duruma işaret etmektedir.
5. Servislere abone oldukça öğeleri (örneğin, kişiler ve resimler) paylaşabileceğiniz kanallar artacaktır. Mesela, Facebook veya Twitter'a kayıt olmanız durumunda, Facebook veya Twitter vasıtasıyla diğer insanlarla bilgi paylaşımında bulunabilirsiniz.

## 3 Paket İçeriği

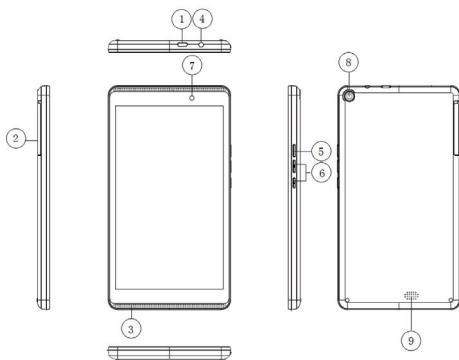
Paket içerisinde aşağıdaki öğeler bulunmalıdır:

1. Tablet (Batarya cihaza entegre edilmiştir).
2. Şarj Cihazı
3. USB Kablo
4. Kullanma Kılavuzu
5. Garanti Belgesi



## 4 Tablet PC'nizi Tanıma

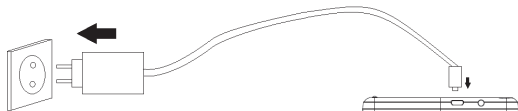
### 4-1 Arka ve Yan Paneller



1. USB Girişİ
2. SD Kart Girişİ
3. Mikrofon-
4. Kulaklık 3.5mm Girişİ
5. Güç Butonu
6. Ses +/-
7. Ön Kamera
8. Arka Kamera
9. Hoparlör

### 4-2 Bataryayı Şarj Etmek

Batarya voltajı çok düşükse veya batarya boş ise tablet çalışmayabilir. Bu durumda bataryayı içerikte bulunan şarj aleti ile on dakikadan fazla süreyle şarj ediniz. Tableti kullanmadan önce bataryayı tam olarak şarj etmeniz tavsiye edilir.



1. USB konektörü bir ucunu tablete diğer ucunu adaptöre bağlayınız. Konektörü resimde gösterildiği gibi ayarladığınızdan emin olunuz. Aksi takdirde şarj bağlantısı hasar görecektir ve batarya şarj olmayacaktır.
2. USB veri kablosunun diğer ucunu USB şarj aletine takınız. USB şarj bilgisayarınızda çalışırken kullanışlı bir şarj imkanı sağlar. Fakat prizden şarj aleti kullanımına göre daha yavaş şarj olacaktır.
3. USB şarj aletini bir elektrik çıkışına takınız. Batarya şarj olmaya başlayacaktır.
4. Batarya tam olarak şarj edildiğinde USB şarj aletini tableten çıkarınız.

### **4-3 Batarya Hakkında**

Tablet bir Lithium Ion (Li-Ion) batarya kullanmaktadır. Daha yüksek çıkış akım gücüne sahip en ideal Özel tablet™ şarj performansı için lütfen paket içeriğindeki şarj aletini ve USB kablosunu kullanınız. Tablet maksimum kullanım süresi kullandığınız uygulamalara, sıcaklığına ve servis sağlayıcıların sundukları hizmetlerin türüne göre farklılık gösterebilir. Daha fazla bilgi için en yakın bayiye danışınız.

İkazlar:

- Daha yüksek çıkış akım gücüne sahip en ideal Özel tablet™ şarj performansı için lütfen paket içeriğindeki şarj aletini ve USB kablosunu kullanınız.

## **5 Başlarken**

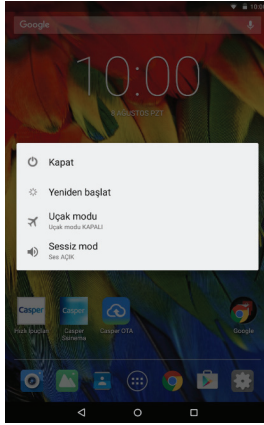
### **5-1 Tableti Açma/Kapatma**

#### **5-1-1 Tableti açmak için**

1. LOCK/PWR (KİLİT/GÜÇ) düğmesine bir kaç saniye basılı tutun.
2. Parmağınız" ile ekranı kilidini açın.

#### **5-1-2 Tableti kapatmak için**

1. LOCK/PWR (KİLİT/GÜÇ) düğmesine basılı tutun.
2. Power off (Kapat) simgesine dokununuz. Ekran bir kaç saniye içerisinde kapanacaktır.




## 5-2 Kilit açma/Kilit ekranı

Gücü açtığınızda Ekran varsayılan olarak kilitli olacaktır. Ekran kilidini açmak için;

1. LOCK/PWR (KİLİT/GÜÇ) düğmesine basınız.
2. Ekran kilidini açmak için iç halkayı yuvarlak şeklin kenarlarına doğru sürükleyiniz.  
Eğer ekran bir kilit modeli ile korunuyorsa bu modeli çiziniz. Ekran bir PIN veya şifre ile korunuyorsa bu PIN veya şifreyi giriniz. Ekran kilidi hakkında daha fazla bilgi için sayfa 20'deki Güvenlik bölümüne bakınız.

### 5-2-1 Ekranı Kilitleme

Ekranı kilitlemek için LOCK/PWR (KİLİT/GÜÇ) tuşuna basınız. Tablet içerisindeki bilgilerinizin korunması ve batarya kullanımının azaltılması bakımından ekranı kilitli tutmanız tavsiye edilir. Ayrıca tabletinizi belirli bir zaman diliminden sonra otomatik olarak kilitlenecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Uyku zamanını 15 saniye, 30 saniye, 1 dakika, 2 dakika, 5 dakika, 10 dakika veya 30 dakika olacak şekilde ayarlamak için  →Settings (Ayarlar)→Display (Ekran)→Sleep (Uyku) tuşlarına sırayla dokununuz.

## 5-3 Dokunmatik Ekran Kullanımı

Tabletinizin güç ve ses fonksiyonları hariç bütün fonksiyonları dokunmatik ekran vasıtasıyla gerçekleştirilebilir. Bu yüzden dokunmatik ekranın nasıl kullanılacağına bilinmesi gereklidir.

Aşağıdaki parmak hareketleri dokunmatik ekranı nasıl kullanacağınızı kolayca anlamanız bakımından yardımcı olabilir.

1. **Dokunma:** Çalıştırmak, bir menüye veya seçeneğe erişmek için ekran üzerinde görüntülenen simgeye (örneğin, uygulama veya widget) parmağınız ile bir defa dokununuz.
2. **Çift Dokunma:** Bir simgeye parmağınız ile iki defa dokununuz.
3. **Sürükleme:** Bir simgeye dokununuz ve parmağınızı basılı tutarak ekranla teması kesilmeden sürükleyiniz.
4. **Kaydırma:** Parmağınızı ekranın boş bir yerine koyunuz ve ekranı yukarı aşağı veya sağa sola hareket ettiriniz.
5. **Sıkıştırma:** Bir resmi, bir belgeyi veya web sayfasını büyütme için iki parmağınızı ekrana koyunuz ve birbirinden uzaklaştırarak açınız veya küçültme için birbirine yaklaştırarak parmaklarınızı kapatınız.
6. **Seçme ve Dokunma:** Kullanılabilir seçenekler listesinden herhangi bir öğeye dokununuz.
7. **Basma ve Tutma:** Bir seçenek listesi görüntülenene kadar bir tuşa veya öğeye bir kaç saniye süreyle basınız.

İkazlar:

- Dokunmatik ekranı çizebilecek keskin aletler kullanmayınız.
- Dokunmatik ekranın kimyasal maddelerle temasından kaçınınız. Bu kimyasallar ekranda arızaya sebep olabilirler. Tablet üzerine oturmayınız; dokunmatik ekran hasar görebilir.

## 5-3-1 Ekranda Gezinme

- **Bir Uygulamayı Başlatmak için:** Bir uygulamayı başlatmak için üzerine bir kez dokununuz.

- **Bir Uygulama İkonunun Yerini Değiştirmek İçin:** İkonlara dokunup, tutup ve kaydırarak ekranda yeni yerlerine taşıyın.
- **Bir İkonu başka bir Masaüstü Ekranına Taşımak İçin:** İkonları taşıyabileceğiniz 5 Masaüstü bulunmaktadır. Bunları sola veya sağa kaydırarak görebilirsiniz. Başka bir Masaüstünü göstermek üzere hareket eden hafif bir çerçeve göreceksiniz. Bir ikonu bir Masaüstünden başka bir masaüstüne taşımak için: ikonlara dokunun, tutun ve istediğiniz Masaüstü ekranına taşıyın.
- **Masaüstünden bir İkonu Kaldırmak için:** Ekranın üst orta kısmında bir X harfi görene kadar ikona dokunun ve parmağınızı çekmeyin. Sonra ikonu X harfi üzerine kaydırın. Masaüstünden silinecektir.

Not: bu uygulamayı silmez veya kaldırmaz; yalnızca Masaüstünden ikonu kaldırır.

## 5-4 Durum ubuğu

Ekranın üst kısmındaki durum çubuğu, çeşitli uygulamalar, zaman ve batarya, SIM kart, Bluetooth ve benzerleri gibi çeşitli aygıtların durumları hakkında bildirimde bulunur.



1. Bildirim paneli, size yeni e-mailler, mesajlar ve benzerlerini bildirmek için bildirim simgeleri görüntüler. Bildirimleri görüntülemek için paneli aşağıya sürükleyiniz ve bildirim detaylarını görüntülemek içinse ilgili bildirim simgesine dokununuz.
2. Durum paneli, batarya şarj durumu, batarya şarj ilerlemesi, alarmlar, Bluetooth ve benzerleri gibi tabletinizin mevcut durumunu göstermek için durum simgeleri görüntüler. Daha fazla ayara ve konfigürasyon seçeneğine erişmek için paneli aşağı doğru kaydırınız.

## 5-5 Ekran Döndürme

Ekran döndürme, en ideal görüntüleme deneyimi için tableti tutuş açınıza göre ekran otomatik olarak döndürülür.

NOT: Otomatik Döndürme fonksiyonunu aktifleştirmek veya devre dışı bırakmak için durum panelini aşağıya doğru kaydırınız ve ardından Auto-Rotate (Otomatik Döndürme) simgesine dokununuz.

## 5-6 Tuşlar ve Fonksiyonları



### 1. Geri Tuşu

- Çalışan uygulamadan çıkmak ve bir önceki ekrana dönmek için dokununuz.
- Metin girişi modunda ekran klavyesini kapatmak için dokununuz.

### 2. Ana Ekran Tuşu

- Ana ekrana dönmek için dokununuz.
- Google aramayı açmak için dokununuz ve basılı tutunuz.

### 3. Menü Tuşu

- En son kullanılan uygulamalar listesini açmak için dokununuz


## 5-7 Uygulamalar ve Widgetler

**Uygulamalar:** Belirli bir görevi yerine getirmenize olanak sağlayan yazılımlardır. Tabletinize çok çeşitli uygulamalar önceden yüklenmiş olup, Play Store (Oyun Mağazasından) ilave olarak uygulamalar yüklenebilir.


**Widgetler:** Ana ekranda bulunan ve bilgiye hızlı ve kolay erişim sağlayan küçük uygulamalardır.

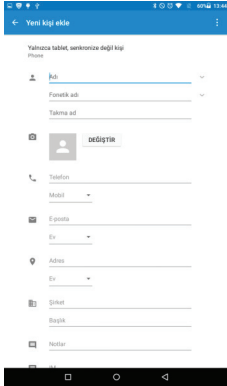
## 6 Tabletinizin Kullanımı

### 6-1 Kişiler

Rehberinizdeki kişileri görüntülemek ve yönetmek için  → People (kişiler) simgesine dokununuz. Kişilerinizi çevrimiçi olarak yedeklemek için mevcut Google hesabı ile oturum açınız veya yeni bir Google hesabı oluşturunuz.


## 6-1-1 Kişi eklemek

1.  → People (Kişi) → Create a new contact (Yeni kişi oluşturma) dokununuz.
2. Ekran klavyesini kullanarak kişi bilgilerini giriniz ve ardından kişiyi kaydetmek için Done (Tamamlandı) tuşuna basınız.



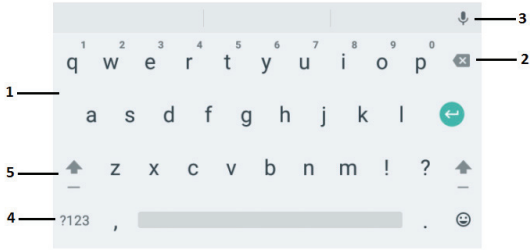
## 6-1-2 Kişi aramak

Bir kişiyi bulmak için;

- Kişiler listesini istenilen kişiyi buluncaya kadar kaydırınız.
- Arama çubuğunu açmak için  simgesine dokununuz ve ardından aradığınız kişinin ismini Arama kutusu içerisine tam olarak veya kısmen yazınız. Eşleşen kişiler listesi görüntülenecektir. İstenilen kişiyi bulduktan sonra kişinin detaylarını görüntülemek için kişi girişine dokununuz.

## 6-2 Metin Girişi

Ekran klavyesini kullanarak metinler oluşturabilirsiniz. Ekran klavyesini açmak için bir metin kutusuna dokununuz. Ekran klavyesini kapatmak içinse geri tuşuna dokununuz.



1. Harfleri yazmak için dokununuz.
2. Harfleri silmek.
  - Yazılmış bir karakteri, simgeyi veya imlecin solundaki boşluğu silmek için dokununuz.
  - İmlecin solundaki metni hızlı bir şekilde silmek için dokununuz ve basılı tutunuz.
3. Sesli girişi kullanmak için dokununuz. Tablet algıladığı kelimeleri girecektir.  
NOT: Mikrofon yakınında konuşmanız ve bu özelliği konuşma tanıma doğruluğunu iyileştirmek için sessiz ortamlarda kullanmanız tavsiye edilir.
4. Rakamları, noktalama işaretlerini ve sembolleri yazabileceğiniz tuşları görüntülemek için dokununuz.
5. Büyük/Küçük harf.
  - Büyük harfleri yazabileceğiniz büyük harf klavyesini görüntülemek için bir defa dokununuz.
  - Caps Lock modunu etkinleştirmek için iki defa dokununuz.
  - Tekrar küçük harf moduna dönmek için dokununuz.


## 6-3 Tablet Depolama Yönetimi

### 6-3-1 Depolama alanı kontrolü

☰ → Settings (Ayarlar) → Storage (Depolama) dokununuz. Tabletın dâhili hafızasında ve mikro SD kartta kullanılan, kullanılmayan ve toplam alanlar görüntülenecektir.



## 6-3-2 Uygulama verilerini ve önbelleği silme


1.  → Settings (Ayarlar) → Apps (Uygulamalar) → Downloaded/All (İndirilenler/Tümü) dokununuz.
2. Uygulamalar listesinden önbelleğini veya verilerini silmek istediğiniz uygulamaya dokununuz.
3. Uygulamalar ekranında Clear cache (önbelleği temizle) veya Clear data (verileri temizle) dokununuz.

## 6-3-3 Mikro SD kart kullanımı

Bu saklama alanını bir Mikro SD kart kullanarak maksimum 64GB'a kadar arttırabilirsiniz. Mikro SD kartlar dosyaları taşımak için de iyi bir yoldur.

**Mikro SD kart eklemek için:** Mikro SD kartı etiket ekrana bakacak şekilde yuvasına dikkatle takın. Kart hafif bir "klik" sesi çıkararak yuvasına oturacaktır.

**Mikro SD Kartı çıkarmak için:**


1.  → Settings (Ayarlar) → Storage (Depolama) dokununuz.
2. SD kartı çıkarmak için Unmount (Çıkar) → OK (TAMAM) dokununuz.

Hafif bir "klik" sesi duyana kadar karta yavaşça bastırın. Sonra bırakın. Kart dışarı çıkınca alabilirsiniz.

**DİKKAT:** SD kartı çıkarmadan önce bağlantısını kesmeniz tavsiye edilir. SD kart kullanımda iken çıkarmanız veri kaybına veya Uygulama hatalarına sebebiyet verebilir.

## 6-3-4 Tableten bütün verileri silmek

**DİKKAT:** Bu adımları gerçekleştirmek kişisel bilgileriniz ve indirilen uygulamalar da dahil olmak üzere tabletinizdeki bütün verileri siler. Bu işlemi gerçekleştirmeden önce gerekli bütün verileri yedeklediğinizden emin olunuz.


1.  → Settings (Ayarlar) → Backup & reset (Yedekle ve sıfırla) → Factory data reset (Fabrika ayarlarına sıfırla) dokununuz.
2. Tableti sıfırla ya dokununuz.
3. Uyarıyı okuyunuz ve Erase everything (Her şeyi sil) dokununuz.

## 7 İnternet

İnternete erişmek için tabletinizle Wi-Fi şebekelerine ya da 3G ye bağlanabilirsiniz.


### 7-1 Wi-Fi kullanarak internete bağlanmak

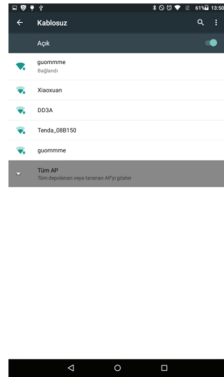
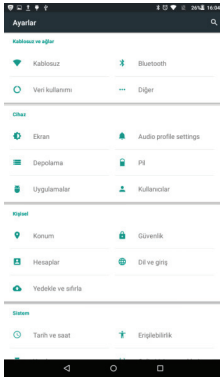
NOT: Wi-Fi sinyalinin yoğunluğu ve kalitesi tablet ve kablosuz verici arasındaki mesafeden, bağlı bulunan aygıtlardan, altyapıdan ve sinyalin taşıdığı nesnelere etkilenmektedir.

1.  → Settings (Ayarlar) → Wireless (Kablosuz) dokununuz.
2. Kaydırma butonunu On (Açık) konumuna getirerek Wi-Fi özelliğini etkinleştirebilirsiniz. Tablet aralıkta bulunan Wi-Fi şebekelerini taramaya başlayacaktır.
3. Bağlanmak istediğiniz şebekeye dokununuz.
4. Güvenlik şifresini yazınız (güvenli bir şebekeye bağlanıyorsanız) ve seçilen Wi-Fi şebekesine bağlanmak için Connect (Bağlan) dokununuz.


NOT: Güvenliği sağlanmış bir Wi-Fi şebekesine bağlanabilmek için güvenlik şifresini girmeniz gerekmektedir. Eğer güvenlik şifreniz yoksa Wi-Fi şebekesini yöneten kişiye veya dağıtıcının üreticisine başvurunuz.

NOT: Ulaşılabilir Wi-Fi şebekeleri için yeni bir tarama başlatmak için Wi-Fi ekranında

 → Scan (Yenile) simgesine dokununuz.



## 7-2 Uçak Modunu Kullanmak

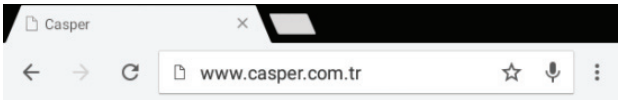
Tableti uçuş moduna almak bütün mobil ve Wi-Fi bağlantılarını devre dışı bırakacaktır. Bu özellik kablosuz iletişimin kesinlikle yasak olduğu uçak gibi yerlerde çok faydalıdır. Aktifleştirmek için  → Settings (Ayarlar) → More (Diğer) → Airplane mode (Uçak modu) kaydırma butonunu On(Açık) konumuna getirerek Uçak modu özelliğini etkinleştirebilirsiniz..

## 7-3 İnternette gezinmek


### 7-3-1 Tarayıcıyı başlatmak

Tarayıcı uygulamasını açmak için  → Chrome  simgesine dokununuz.

### 7-3-2 Tarayıcı denetim çubuğunu kullanmak



### 7-3-3 Ana sayfayı Ayarlamak

1. Tarayıcı ekranında,  → Settings (Ayarlar) → General (Genel) → Set homepage (Ana sayfayı ayarla) → Other (Diğer) simgelerine dokununuz.
2. Ana sayfa olarak kullanmak istediğiniz web sitenin adresini yazınız ve ardından OK (TAMAM) simgesine dokununuz.



### 7-3-4 Web sayfalarını görüntülemek

Web sayfalarını kaydırmak ve istenilen kısımlarını görüntülemek için parmağınızı ekran üzerinde yatay veya dikey olarak kaydırınız. İki parmak zum özelliğini kullanarak sayfaları büyütebilir veya küçültebilirsiniz. Sayfa bölümlerinin büyütülmüş veya normal görünüşleri arasında geçiş yapabilmek için web sayfasının istenilen yerine iki defa dokununuz.

### 7-4 E-mail

Tabletinizce POP3, IMAP oluşturabilir ve web tabanlı e-mail hizmetlerinden e-mail hesaplarınızı değiştirebilirsiniz.


#### 7-4-1 E-mail uygulamasını açmak

 → E-mail  simgesine dokununuz.


#### 7-4-2 Bir e-mail hesabı yapılandırmak

1. E-mail ekranında iken e-mail hesabının adresini ve şifrenizi giriniz (kişisel bilgisayarınızdaki hesabın aynısı).
2. E-mail seçeneklerini ayarlamak için hesap seçenekleri ekranına ulaşmak için Next (İleri) simgesine dokununuz.
3. Hesap seçeneklerini ayarladıktan sonra e-mailinize ulaşmak için Next (İleri) simgesine dokununuz.




#### 7-4-3 Başka e-mail hesapları eklemek

E-mail ekranında iken, başka bir e-mail hesabı ayarlamak için  → Settings (Ayarlar) → Add Account (Hesap Ekle) simgesine dokununuz.

## 7-4-4 Tabletten bir e-mail hesabını silmek

1. Bir e-mail hesabı ekranında iken  → Settings (Ayarlar) simgesine dokununuz ve ardından bir hesap seçiniz.
2. Bir mail hesabını silmek için içerik menüsündeki Remove account (Hesabı kaldır) simgesine dokununuz. Silmeyi onaylamanız istenirse OK (TAMAM) simgesine dokununuz.


## 7-4-5 E-mail oluşturmak ve göndermek

1.  → E-mail simgesine dokununuz.
2. Eğer tabletinizde birden fazla e-mail hesabı eklemişseniz kullanmak bir e-mail hesabı seçiniz.
3. E-mail ekranında iken yeni bir mail oluşturmak için  simgesine dokununuz.
4. Alıcının e-mail adresini To (Kime) alanına yazınız. Eğer e-maili birden fazla alıcıya gönderiyorsanız e-mail adresleri arasına virgül koyarak adresleri birbirinden ayırınız.
5. Subject (Konu) alanına konuyu yazınız.
6. E-mailinizin içeriğini oluşturunuz.
7. E-maili göndermek için  simgesine dokununuz.

## 8 Tabletinizi Kişiselleştirin

Settings (Ayarlar) ekranını kullanarak ekran, ses, şebeke, güvenlik ve benzerleri gibi ayarları gerçekleştirebilirsiniz.

### 8-1 Ekran Ayarları

 → Settings (Ayarlar) → Display (Ekran) simgesine dokununuz ve ardından Display settings (Ekran ayarları) altında istenilen öğeyi seçiniz.

#### 8-1-1 Parlaklık

Parlaklığı arttırmak için kaydırma butonunu sağ tarafa doğru sürükleyiniz. Parlaklığı azaltmak için kaydırma butonunu sol tarafa doğru sürükleyiniz. Ayarları onaylamak için OK (TAMAM) simgesine dokununuz.

NOT: Eğer otomatik parlaklık aktif durumda ise tabletiniz çevresindeki aydınlatma koşullarını dikkate alarak ekran parlaklığını otomatik olarak kendisi ayarlar.

## 8-1-2 Duvar kâğıdı

Gallery (Galeri), Live wallpapers (Canlı Duvar kâğıtları), Photos (Resimler) veya Wallpapers (Duvar kâğıtları) menülerinden bir resim seçin ve ardından duvar kâğıdı olarak ayarlamak için Set Wallpaper (Duvar Kâğıdı Yap) simgesine dokununuz.

## 8-1-3 Uyku

Tabletin bitiminde otomatik olarak uyku moduna geçeceği zamanı seçiniz.

## 8-1-4 Hafif Uyku

Tablet takılı durumda iken veya şarj edilirken görüntülenecek resimleri veya animasyonu seçiniz.

## 8-1-5 Yazı tipi boyutu

Tabletinizin yazı tipi boyutunu Küçük, Normal, Büyük ve Daha Büyük olarak ayarlayabilirsiniz. Çevirim ekranı.

## 8-2 Ses Ayarları

Ses ve zil sesi ayarlarını değiştirmek için;



→ Settings (Ayarlar) → Sound (Ses) simgesine dokununuz ve ardından Sound settings (Ses Ayarları) menüsü altında istenilen öğeyi seçiniz.

### 8-2-1 Sesler

Müzik, videolar, oyunlar, bildirim ve alarm için sesleri ayarlayabilirsiniz.

### 8-2-2 Varsayılan Bildirim Sesi

Bildirimler için varsayılan zil sesini ayarlayabilirsiniz.

### 8-2-3 Dokunma Sesleri

Ekranı her dokunduğunuzda bir ses çıkıp çıkmayacağını ayarlayabilirsiniz.


## 8-2-4 Ekran Kilidi Sesi

Ekran kilidi devreye girdiğinde bir ses çıkıp çıkmayacağını ayarlayabilirsiniz.

## 8-3 Tarih, Zaman ve Zaman Dilimi

Tabletiniz otomatik olarak şebekeden sağlanan varsayılan tarih, zaman ve zaman dilimini kullanır.

Tarih, zaman ve zaman dilimini el ile ayarlamak için;

1.  → Settings (Ayarlar) → Date & time (Tarih & Zaman) simgesine dokununuz ve ardından otomatik tarih, zaman ve zaman dilimini devre dışı bırakınız.
2. Tarih, zaman, zaman dilimi, zaman gösterim ve tarih gösterim şekillerini ayarlayabilirsiniz.


## 9 Tabletın Korunması

Tabletinizi yetkisiz erişimlere karşı bir model, PIN, şifre veya yüz tanıma özelliği vasıtasıyla koruyabilirsiniz. Bu güvenlik seçeneklerinden herhangi birisini ayarladıktan sonra tabletiniz kullanımdan önce ilgili kilit açma bilgisini sizden isteyecektir.


### 9-1 Ekran –Açma Modeli

Bu güvenlik yöntemi, tableti her açtığınızda çizmeniz için bir model oluşturmanızı gerektirmektedir. Eğer arka arkaya beş defa yanlış kilit açma modeli çizilirse tablet tekrar denemenizden önce 30 saniyelik bir gecikme uygular.

#### 9-1-1 Bir ekran açma modeli oluşturmak

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) → Pattern (model) dizilimine dokununuz.
2. Kilit açma modelini oluşturmak için en az dört noktayı birbirine bağlayacak şekilde parmağınızı dikey, yatay ve/veya çapraz şekilde kaydırınız. Model çizildikten sonra parmağınızı ekrandan kaldırınız. Tablet eğer doğru şekilde çizilmiş ise modeli kaydedecektir.
3. Continue (Devam) simgesine dokununuz.
4. Modeli tekrar çiziniz ve ardından Confirm (Onayla) simgesine dokununuz.


## 9-1-2 Ekran açma modelini devre dışı bırakmak veya değiştirmek

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) → Pattern (Model) dizilimine dokununuz.
2. Mevcut modelinizi çiziniz.
3. Ekran açma güvenliğini devre dışı bırakmak için None (Yok) veya yeni bir kilit açma modeli çizmek için Pattern (Model) seçiniz.


## 9-2 PIN

Bu güvenlik yöntemi tableti her açtığınızda girmeniz gereken bir PIN gerektirir. Eğer arka arkaya beş defa yanlış kilit açma PIN'i girilirse tablet tekrar denemenizden önce 30 saniyelik bir gecikme uygular.

### 9-2-1 Bir PIN oluşturmak

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) → PIN dizilimine dokununuz.
2. Choose your PIN (PIN seçiniz) ekranında metin kutusuna bir PIN giriniz.
3. NOT: PIN en az 4 karakterden oluşmalıdır.
4. İlerlemek için Continue (Devam) simgesine dokununuz.
5. Onaylamak için PIN'i tekrar giriniz.
6. OK (TAMAM) simgesine dokununuz.

### 9-2-2 PIN Devreden Çıkarmak veya Değiştirmek

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) → PIN dizilimine dokununuz.
2. Mevcut PIN'i giriniz.
3. PIN'i devre dışı bırakmak için None (Yok) veya PIN'i değiştirmek için PIN seçiniz.

## 9-3 Şifre

Bu güvenlik yöntemi tableti her açtığınızda girmeniz gereken bir şifre gerektirir. Eğer arka arkaya beş defa yanlış kilit açma şifreleri girilirse tablet tekrar denemenizden önce 30 saniyelik bir gecikme uygular.

### 9-3-1 Bir Şifre Oluşturmak


1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) →




Password (Şifre) dizilimine dokununuz.

2. Choose your password (şifrenizi seçiniz) ekranında metin kutusuna bir şifre giriniz.
3. NOT: Geçerli bir şifre en az 4 karakterden oluşur ve en az bir harf içerir.
4. İlerlemek için Continue (Devam) simgesine dokununuz.
5. Onaylamak için şifreyi tekrar giriniz.
6. OK (TAMAM) simgesine dokununuz.

### 9-3-2 Şifreyi Devre Dışı Bırakmak veya Değiştirmek

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock (Ekran Kilidi) → Password (Şifre) dizilimine dokununuz.
2. Aktifleştirmiş olduğunuz şifreyi giriniz.
3. Şifreyi devre dışı bırakmak için None (Yok) veya şifreyi değiştirmek için Password (Şifre) seçiniz.

### 9-3-3 Şifreyi Devre Dışı Bırakmak veya Değiştirmek

1.  → Settings (Ayarlar) → Security (Güvenlik) → Screen lock(Ekran Kilidi) → Face unlock (Yüz Tanıma) dizilimine dokununuz.
2. Yedeklenmiş olarak oluşturduğunuz Model veya PIN'i giriniz.
3. Yüz tanımayı devre dışı bırakmak için None (Yok) veya yüz tanımayı değiştirmek için Face unlock (Yüz Tanıma) seçiniz.


## 10 Uygulamalar

### 10-1 Kamera

Tabletiniz yüksek kalitede resimler ve videolar çekip paylaşabilmenize olanak sağlayacak otomatik odaklanma özellikli bir kameraya sahiptir

## 10-1-1 Kamera uygulamasını kullanımı



Uygulamayı açmak için  → Camera simgesine dokununuz.

1. Vizör ekranı.
2. Kamera ayar seçeneklerini açmak veya kapatmak için dokununuz.
3. Kamera video modunda iken resim çekmek veya video kaydetmek için dokununuz.
4. Resim çekmek için kamera modu ile video kaydetmek için video kamera modu arasında geçiş yapmak için dokununuz.

## 10-2 Tablete ve tablettten dosyaların kopyalanması

Tabletin dâhili depolama hafızasını veya opsiyonlu olarak microSD kart kullanarak tabletiniz ve bilgisayarınız arasında resim transferi gerçekleştirebilirsiniz. Dosyaları transfer edebilmek için mikro-USB kablosu kullanarak tabletinizi bilgisayarınıza bağlayınız.

### 10-2-1 SD kartı veya dahili depolama hafızasını USB aygıt olarak ayarlamak

1. Tabletinizi, mikro-USB ucunu tablete ve daha büyük ucu bilgisayarınıza takarak bilgisayara bağlantısını gerçekleştiriniz.
2. USB bağlandı ekranı görüntülenir ve durum çubuğunda USB bağlandı başlığı çıkar. Tabletiniz bilgisayarınıza bağlandığında durum çubuğunun bildirim alanında USB bildirim simgesi görüntülenir.
3. Bilgisayarınız ve tabletiniz arasında dosya transferi gerçekleştirmek istiyorsanız Media Storage (Medya hafızası) seçiniz.

4. Tabletinizde yüklü olan SD kart ve tabletinizin dâhili depolama hafızasını simgeleyen iki adet çıkarılabilir disk görmek için My Computer (Bilgisayarım) simgesini açınız.

5. Müzik veya resim gibi istediğiniz dosyaları bir sürücüden/dosyadan çıkarılabilir sürücülerden birisine veya tersi şekilde kopyalayınız.

NOT: Yukarıdaki işlemler Microsoft Windows işletim sistemlerinde uygulanabilir.

## 10-2-2 Medya depolama modunu kapatmak

Tablet, USB sürücü olarak kullanıldıklarında SD kartı ve dâhili depolama aygıtını tanımaz. Tablet medya depolama modunda iken SD kart veya dâhili depolama aygıtı içerisindeki dosyaların kaydedilmesi veya geri getirilmesi ile ilgili kamera ve müzik yürütme gibi uygulamaları kullanamazsınız. Tabletın SD kartı ve dâhili hafızayı tanıyabilmesi için medya depolama modunu kapatmalısınız.


## 10-3 Bluetooth

Bluetooth, veri alışverişi için aygıtınızın kablosuz şebeke üzerinden başka Bluetooth özelliği olan aygıtlara bağlanmasına olanak sağlayan kısa aralık kablosuz iletişim teknolojisidir. Bluetooth'u açmanız tabletinizin etraftaki Bluetooth aygıtlarını tespit etmesine ve önceden eşleştirilmiş aygıtlara otomatik olarak bağlanmasına olanak sağlar. Ayrıca Bluetooth açıldığında aşağıdakileri de ayarlayabilirsiniz:

Visible (Görülebilir): Diğer Bluetooth aygıtları tabletinizi tespit edebilir.

Invisible (Görünmez): Diğer Bluetooth aygıtları tabletinizi tespit edemez. Ancak önceden eşleştirilmiş aygıtlar tabletinize bağlanabilir.


## 10-3-1 Bluetooth'u açmak ve tableti algılanabilir yapmak

1.  → Settings (Ayarlar) → Wireless & Networks (Kablosuz & Şebekeler) → Bluetooth dizilimine dokununuz.
2. Bluetooth'u açmak için ON (Açık) simgesine dokununuz.
3. Tabletinizi etraftaki diğer Bluetooth aygıtları tarafından tespit edilebilir yapmak için Visible to all nearby Bluetooth devices (çevredeki bütün Bluetooth aygıtlarına görülebilir) ifadesine dokununuz.


### 10-3-2 Bir Bluetooth aygıtı ile eşleştirmek ve bağlanmak

1. Bluetooth açık iken tabletiniz aralıkta bulunan Bluetooth aygıtlarını tarar ve Available Devices (Ulaşılabilir Aygıtlar) altında tespit edilen bütün aygıtları listeler. NOT: Aygıtları tekrar aramak için Search For Devices (Aygıt Ara) ifadesine dokununuz.
2. Bir aygıt ile iletişim başlatmak için o aygıtın adına dokununuz.
3. Eşleşme başarılı şekilde yapıldığında iletişimi başlatmak için eşleşen aygıtı dokununuz.



### 10-3-3 Bir Bluetooth bağlantısını sona erdirmek

Bluetooth bağlantısını kesmek için Bluetooth bağlantı sayfasında  → Disconnect (Bağlantıyı Kes) simgesine dokununuz.

### 10-3-4 Bir eşleştirme ortaklığını sona erdirmek

Bluetooth bağlantı sayfasında iken ilgili aygıt ile bütün eşleşme bilgilerini silmek için  → Unpair (Unut) simgesine dokununuz.


## 10-4 Galeri

Tabletinizde kayıtlı resimleri ve videoları görüntülemek ve yönetmek için  → Gallery (Galeri)  simgesine dokununuz.

### 10-4-1 Albümleri paylaşmak veya silmek





Bütün resimler ve videolar tarihlerine, kaynaklarına veya kaydedildikleri dosyalar göre ayrı ayrı albümler olarak gruplandırılırlar. Mesela, tablet kamerası kullanılarak çekilen resimler Camera (Kamera) ve indirilen resimler ise Download (İndirilenler) olarak gruplandırılırlar.

1. Bir albüme seçenekler görüntülenene kadar dokunun ve basılı tutun.
2. Eğer bu işlemi başka albümler için de gerçekleştirmek isterseniz ilgili albüme dokunun ve basılı tutun.
  - Seçili albümleri Bluetooth, Google+, E-mail, Picasa ve benzerlerini kullanarak

paylaşmak için  simgesine dokununuz.

- Albümleri silmek için  simgesine dokununuz.

## 10-4-2 Resim veya video aramak

1. Dosyadaki bütün resimlerin veya videoların mini resimlerini görüntülemek için bir albüme dokununuz.
2. Resimleri veya videoları aramak için mini resimleri istenilen küçük resim gösterilinceye kadar kaydırınız.
3. Bir mini resmi seçmek için dokununuz ve seçenekler görüntüleninceye kadar basılı tutunuz.
4. İhtiyaç duyuldukları diğer mini resimlere de dokunabilir ve basılı tutabilirsiniz.
  - Seçili resimleri veya videoları Bluetooth, Google+, Email veya Picasa kullanarak paylaşmak için  simgesine dokununuz.
  - Seçili resimleri veya videoları silmek için  → Delete (Sil) simgesine dokununuz.
  - Bir resmi duvar resmi olarak ayarlamak için resme dokununuz ve seçenekler görüntüleninceye kadar basılı tutunuz ardından  → Set Picture as (Resmi Ayarla) → Wallpaper (Duvar resmi) simgesine dokununuz.
  - Bir resmi kişi resmi olarak ayarlamak için resme dokununuz ve seçenekler görüntüleninceye kadar basılı tutunuz ardından  → Set Picture as (Resmi Ayarla) → Contact photo (Kişi resmi) simgesine dokununuz.

## 10-4-3 Bir resmi tam ekran görüntülemek


Bir resmi tam ekranda görüntülemek için istenilen resme dokununuz.

- Öncekini veya sonrakini görüntülemek için resmi kaydırınız.
- Resim görüntüleme kontrollerini açmak için resim üzerinde herhangi bir yere dokununuz.

## 10-5 Takvim

Olaylarınızı, toplantılarınızı ve randevularınızı düzenlemek ve yönetmek için takvimi kullanabilirsiniz.

### 10-5-1 Takvimi açmak

Uygulamayı açmak için  → Calendar (Takvim) simgesine dokununuz.

## 10-5-2 Yeni Olay eklemek

1. Yeni olay bilgileri ekranını açmak için takvim ekranında iken → New event (Yeni Olay) simgesine dokununuz.
2. Olay adını, yerini, tanımını yazınız ve zaman dilimi, tekrarlanma, hatırlatıcı ve benzerleri gibi seçenekleri ayarlayınız.
3. Olayı kaydetmek için DONE (TAMAMLANDI) ifadesine dokununuz.

## 10-6 Saat




Alarm kurma, geri sayım, süreölçer ve benzerleri gibi işlevler için saati kullanabilirsiniz.

### 10-6-1 Saati açmak



→ Clock (Saat) simgesine dokununuz.

### 10-6-2 Alarm kurmak

1. Alarm ana ekranına ulaşmak için saat ana ekranında iken  simgesine dokununuz.
2. Alarm eklemek için alarmlar ekranında iken  simgesine dokununuz.
3. DONE (TAMAMLANDI) ifadesine dokununuz.
4. Alarm sesi, erteleme uzunluğu ve benzerleri gibi özellikleri ayarlamak için  →Settings (Ayarlar) simgesine dokununuz.

## 11 Ek

### 11-1 Sorun Giderme

#### **S1: Sistem donarsa Tablet PC'yi nasıl kapatabilirim?**

Güç düğmesine basıp yaklaşık 8 saniye bekleyerek kapanmaya zorlayın.

#### **S2: Tablet PC açılmıyorsa nasıl kontrol edebilirim?**

1. Pil seviyesini kontrol ediniz.
2. Adaptörünün takılı olduğundan ve düzgün çalıştığından emin olunuz.
3. Cihazınız 10 dakika şarj ettikten sonra tekrar açmayı deneyiniz.

#### **S3: Cihazı nasıl fabrika ayarlarına döndürebilirim?**

1. Settings (Ayarlar)
2. Backup & reset (Yedekle ve sıfırla)

3. Factory data reset (Fabrika verilerine sıfırla)
4. Reset Tablet (tableti sıfırla) seçerek cihazınızı sıfırlayabilirsiniz.

***S4: Mevcut dili nasıl değiştirebilirim?***

1. Ayarlar (Settings)
2. Dil ve Giriş (Language & input)
3. Dil (language) sekmesinden istediğiniz dili seçebilirsiniz..

***S5: Pil kullanım ömrünü nasıl uzatabilirim?***

1. Settings (Ayarlar)---Display (Görüntü)---Brightness (Parlaklık) menüsünde LCD ekran parlaklığını uygun seviyeye getirebilirsiniz.
2. Ses seviyesini düşürebilirsiniz.
3. Settings (Ayarlar)---Display (Görüntü)---Sleep (Uyku) menüsünde süreyi uygun seviyeye getirebilirsiniz.
4. Arka planda çalışan uygulamalarınızı kapatabilirsiniz.

## 11-2 Teknik Özellikleri

Ürün Teknik Özellikleri	
<b>Model No</b>	VIA S8
<b>İşletim Sistemi</b>	Android 5.1.1
<b>İşlemci</b>	Intel Sofia CPU 1.16 Ghz
<b>Ram</b>	1 GB DDR3L
<b>Yığın Bellek</b>	16 GB
<b>Ekran Boyutu</b>	8" IPS
<b>Çözünürlük</b>	1280 x800 piksel
<b>Panel</b>	Multitouch Kapasitif Ekran
<b>Wireless</b>	Var (802.11b/g/n)
<b>Bluetooth</b>	Var
<b>Kamera</b>	0,3 MP Ön Kamera
	2 MP Arka Kamera
<b>Boyutlar</b>	~ 121.98°208.75°10.25mm
<b>Ağırlık</b>	~371 gr
<b>Batarya</b>	4000 mAh
<b>Adaptör</b>	AC 100~240V; DC 5V/2A
<b>Bağlantı Noktaları</b>	Mikro SD kart Girişi
	Mikro USB Bağlantı Noktası
	Kulaklık Çıkışı



# İTHALATÇI/ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

**Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş.**

Fatih Sultan Mehmet Mahallesi

Balkan Cad. No:47 Casper Plaza

Ümraniye/İstanbul

Tel: 0850 250 77 77 [www.casper.com.tr](http://www.casper.com.tr)

## BAKIM, ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

---

- Ürününüzü teslim alırken hasarlı olup olmadığını ve ürününüz ile birlikte gelmesi gereken aksesuarların tam olup olmadığını kontrol edin.
- Ürününüzü güç kaynağına bağlamadan önce, kurulum talimatlarını okuyun.
- Ürününüz için kullanacağınız elektrik hattının topraklı olduğundan ve şebeke voltaj dalgalanması olmadığından emin olun. Aksi takdirde ürünleriniz garanti kapsamı dışında işlem görecektir.
- Güç kablosu taktığınız prizin kolaylıkla erişilebilir ve ürün operatörüne olabildiğince yakın olmasını sağlayın. Ürünün güç bağlantısını kesmek istediğinizde, güç kablosunu elektrik prizinden çektiğinize emin olun.
- Ürününüzde belirtilmiş ikaz ve talimatlara uyun.
- Elektronik yayın yapan taşınabilir bir ürünün uçakta kullanılması genel olarak yasaktır. Bilgisayarınızı uçakta kullanırken havayolu şirketi tarafından bildirilen talimatlara uyun.
- Ürününüzün bakım ve onarımı eğitilmiş ve yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır. Bakım ve onarımı kendiniz yaptığınız takdirde garanti şartlarını ihlal etmiş olursunuz. Tüm tamir işlerini yetkili servis elemanlarına bırakın.
- Herhangi bir arıza veya acil bir durumda ürünlerinizi kapatıp fişini çekin. Yetkili servislere müracaat edin.
- Ürüne herhangi bir sorun esnasında uzman personelin müdahalesi gerekiyorsa bu işlem sırasında elektrik bağlantıları kesilmelidir.
- Ürünün garantisi performans veya uygulama garantisini içermez.
- Yangın, deprem, sel, su baskını, savaş hali vs. gibi her türlü doğal afet durumlarında ürün garanti kapsamı dışında kalacaktır.
- Cihazı temiz muhafaza etmeye gayret gösteriniz. Toz ve çeşitli sıvılardan uzak tutunuz.

## TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

---

- Ürününüzün orijinal kutusunu ve kutu içindeki köpük, aksesuar vb. malzemeleri garanti süresince mutlaka saklayın.
- Taşıma ve nakliye sırasında ürün üzerinde oluşabilecek zararlar garanti kapsamı dışında tutulur.
- Taşıma esnasında nemli ve/veya ıslak zeminlerde, yağmur altında bırakılmamalıdır.

- Ürününüzü taşımadan önce elektrik kablosunu prizden çıkarın ve diğer cihazlarla olan bağlantılarını sökün.
- Nakliye sırasında, Uluslararası Nakliyeciler Birliği tarafından açıklanan yönetmeliklere tamamen uyulmalıdır.

## KULLANICI HAKLARI

---

- Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan; Sözleşmeden dönme, Satış bedelinden indirim isteme, Ücretsiz onarılmasını isteme, Satılanı ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme haklarından birini kullanabilir. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın; Garanti süresi içinde tekrar arızalanması, Tamiri için gereken azami sürenin aşılması, Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.

## KULLANIM SIRASINDA İNSAN VEYA ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA ZARARLI OLABİLECEK DURUMLARA İLİŞKİN UYARILAR

---

- Voltaj eşitsizliği; ürünün zarar görmesine ve yangın tehlikesine neden olabilir. Ürün adaptörünün etiketinde belirtilen voltaj, güç priz voltajından farklıysa ürününüzü o prize bağlamayın. Aksi halde, ürünleriniz garanti kapsamı dışında işlem görecektir.
- Ürünün bağlantı kablosunu soketlere yerleştirirken zorlama yapmayın ve uygun şekilde

yerleştiğinden emin olun.

- Ürününüzü ateşe atmayın, yanıcı maddelerden uzak tutun.
- Ürününüzün fişlerini kablosundan tutarak çekmeyin veya elleriniz ıslakken fişlere dokunmayın.
- Ürününüzün güç bağlantılarını zarar görmüş veya gevşek prizlere yapmayın.
- Ürününüzün üzerine ağır nesnelere koymayın.
- Ürününüzün seri numarasının zarar görmemesine dikkat edin.
- Ürününüz, ürün bilgilerinde aksi belirtilmediği sürece kuru ve korumalı ortamlarda çalışmak üzere tasarlanmıştır.
- Ürününüzün kablo giriş kısımlarını bükmemeye özen gösterin. Bükülmeler kablunun plastiğinin açılmasına sebebiyet verebilir. Eğer bu tarz bir probleminiz var ise siyah elektrik bandı ile bantlayın.

## TÜKETİCİNİN KENDİ YAPACAĞI BAKIM ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİşKİN BİLGİLER

---

- Ürününüzü temizlemeden önce fişini prizden çekin. Sıvı veya aerosol temizleyiciler kullanmayın.
- Temizlik için hafif nemli bir bez kullanın.

## PERİYODİK BAKIM

---

- Ürününüz periyodik bakım gerektirmez. Herhangi bir sorunda yetkili servise başvurun.

## TESPİT VE İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

---

- Almış olduğunuz ürünün Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından belirlenmiş olan kullanım ömrü 5 yıl, garanti süresi ise 2 yıldır.

## ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMA İLİşKİN BİLGİLER

---

- Cihazınızı bilgisayarınızı kullanmadığınız zamanlarda kapalı tutunuz
- Ekran parlaklığınız azaltın.

## GARANTİ İLE İLGİLİ DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

---

- Kullanım hatalarından veya cihazın üzerine sıvı dökülmesinden meydana gelen hasar ve

arızalar;

- Ürünün müşteriye tesliminden sonra yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında düşme, çarpma sebebiyle oluşan hasar ve arızalar;
- Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı, ürünün üzerindeki etikette yazılı voltajdan fazla voltaj ile kullanma, faz grubunun değiştirilmesi, ani voltaj değişiklikleri, gerekli topraklanma tedbirlerinin alınmaması gibi nedenlerde meydana gelecek hasar ve arızalar;
- Yangın ve yıldırım düşmesi ve sel gibi doğal afetlerden meydana gelecek hasar ve arızalar;
- Ürünün kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan hasar ve arızalar;
- Cihazın dış yüzeyinin bozulması, kırılması ve çizilmesi durumları;
- Yazılım ve virüslerden kaynaklanan hata ve arızalar;
- USB/Şarj kablosu takılırken ve çıkartılırken, zorlamadan kaynaklanan arızalar;
- Cihazın şarj sırasında kullanılması durumunda, kablo ve USB girişlerin deforme olması;
- Android işletim sistemi, web üzerindeki ve Google Play Marketteki bütün uygulamaları desteklemeyebilir. Buralardan yüklenen bazı uygulamaların cihazın işletim sistemine zarar vermesinden kaynaklanan hata ve arızalar;
- Casper tarafından yayınlanan en güncel yazılımın yüklenmemesinden kaynaklanan hata ve arızalar;
- İşletim sistemi kaynak kodunun (Root Access) açılması ve değişiklik yapılması;
- Farklı marka aksesuarlar cihazınız ile uyum göstermeyebilir, cihazınıza zarar verebilir. Üretici firmanın belirlediği konfigürasyon dışında ilave edilen parça ve/veya aksesuar ile bunlardan meydana gelebilecek hasar ve arızalar;

**Garanti kapsamı dışında işlem görecektir.**

## YETKİLİ SERVİS BİLGİLERİ

Sıra No	Coğrafi Bölge	Firma Adı	Firma Adresi	Firma Telefonu	Faks	E-Mail
1	MARMARA	BİLGİ TEKNOLOJİLER ÖZİNLER BİLGESAYAR SİSTEMLERİ İNŞAAT TÜRİZM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	HACI HALİL MAH. ALI RIZA EFENDİ CAD. NO:3H GİZELİ	(216) 643-8864	(216) 644-4646	nihat@bilgeteknolojik.com.tr
2	MARMARA	CASPER BİLGESAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.	FATİH SULTAN MEHMET MAH. BALKAN CAD. NO:47 ÜMRANİYE/İ	(216) 518-6666	(216) 518-6699	ibrahim.barut@casper.com.tr
3	İÇ ANADOLU	DEVRAN BİL. İLE. İNŞ. VE GIDA SAN. TİC. LTD. ŞİT.	MİHATİ PAŞA CAD. NO: 34-4759 KÜLTAY	(312) 433-5263	(312) 433-5265	sinayeh@yahoocom.tr
4	İÇ ANADOLU	BADEL TİHATAT İHRACAT PAZARLAMALARI LTD. ŞİT.	BİYZATI MAH. ÇİMSULTAN CAD. AĞIRBAŞLI İŞHANI NO:13 KAT:1 D:303	(312) 320-6699	(312) 320-6060	badel@badel.com.tr
5	KARADENİZ	V.E.B. BİLGİ İŞLEM OTOMASYON ÖZEL EĞİTİM HİZMETLERİ DANIŞMANLIK TİCARET VE SANAYİ LTD. ŞİT.	BAHÇELİLER MAH. HASAN FEHİMİ SK. SAMSUN APT. NO:6 D:2	(362) 231-7775	(362) 231-7775	info@vebbilgislem.com
6	AKDENİZ	SANAL BİLGESAYAR DAYANIKLI TUREKİM MALLARI TUREKİM PAZARLAMA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞİT.	ÖĞRETİMCİLER MAH. RASİM DOKUR CADESSİ ÇOPLAR APT. NO:8 İZMİR	(342) 622-8831	(342) 624-1701	durunsan@sanalbilgisayar.com
7	MARMARA	LINK CENTER BİLGESAYAR SAN. VE TİC.LTD. ŞİT.	HACI İYİ MAH. ANAİRATLAR CAD. NO:76C	(216) 244-7416	(216) 244-0815	info@linkcenter.com.tr
8	EGE	ÖZKAN ALIYAT BİLGESAYAR ELEKTRONİK İNŞAAT VE GIDA SAN. TİC. LTD. ŞİT.	VAİAN MAH. POLAT CAD. NO:24/A YEŞİLYURT	(232) 245-2313	(232) 245-3836	ozkan_aliyat@hotmail.com
9	DOĞU ANADOLU	ANADOLU BİLGİ İŞLEM BÜRO MANSİONLARI REKLAM İNŞAAT TAAHHÜT GIDA TİCARET SANAYİ VE PAZARLAMALARI LTD. ŞİT.	ÇAYKARA CAD. ÖĞRETİMCİLER KARŞISI YAKUTI PLAZA 15. MERKEZ KAT:2 NO:53	(543) 694-6910	(442) 234-4444	gilmaz@hotmail.com
10	EGE	BİLGESAYAR ELEKTRONİK HİZMETLER MAĞAZACILIK OTOMOTİF TÜRİZM İNŞAAT ORGANİZASYON DANIŞMANLIK TİHATAT VE İHRACAT TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ ÇANKAYA ŞUBESİ LTD. ŞİT.	İSMET KAPILANLAR MAH. SAİR EŞREF BULVARI NO:6/B ÇANKAYA / KONAK	(232) 500-0500	(232) 500-0500	info@artidestek.net
11	EGE	BİLGESAYAR BİLGESAYAR SİSTEMLERİ TİCARET LTD. ŞİT.	DUALPINAR MH. SÜLEYMAN GÖNÇER CD. NO:21	(232) 215-7536	(232) 213-2109	bilgisayar@hotmail.com
12	MARMARA	NETHOUSE BİLGESAYAR SİS. PAZ. SAN. VE TİC. LTD. ŞİT.	MEHMET MAH. SAHİPŞA CAD. NO:16/A S.C.O. PAŞA	(212) 545-6464	(212) 518-3466	nethouse@nethouse.com.tr
13	EGE	BİLGESAYAR SAVAŞ ÖZKÖYLÜ	GÖZEL HAN MAH. ADNAN MENDERES BULV. NO:8/7B	(258) 212-8393	(258) 215-4707	-
14	EGE	N.E.T. İLETİŞİM BİLİŞİM ELEKTRONİK İSTİTMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ İNŞAAT PAZARLAMALARI İHRACAT GIDA TÜRİZM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	TÜLBENTLİ MAHALLESİ KUMRU SOKAK NO:58/1 MENEMEN	(232) 832-1400	(232) 832-4166	erman.icmez@gmail.com
15	G.DOĞU ANADOLU	KARE BİLGESAYAR MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞİT.	İNÇİLİPINAR MAH. GAZİMUR HAN PAŞA BUL. AHMET ÖZKÖYLÜ AP. ALTI NO:28/C/3 SİHİTİŞİMİ	(90342) 444-3062	(90342) 215-0959	murat@karebilgisayar.com
16	EGE	MELİHAMEZZE TAŞDEMİR	TEKİRMANÖNE MEH. 1122 SK. NO:1	(90258) 260-6699	(90258) 264-8802	info@taşdemirbilgisayar.gen.tr
17	KARADENİZ	FATİSA MANKO BİLGİ İŞLEM REK. NAKİYE TÜRİZ. TİC. LTD. ŞİT.	SAKARYA MAH. AND CAD. NO:1 FA FATİSA	(532) 291-2564	(532) 624-2787	hy@simaylanismanlik.com.tr
18	DOĞU ANADOLU	SAHİP MAZLUM MAZLUM BİLGESAYAR	FEVZİPAŞA CAD. TİCARET ODASI ALTI NO:4	(90446) 214-2521	(90446) 214-2745	info@mazlumar.com
19	AKDENİZ	BİLGESAYAR HOSPİTAL KUBILAY KAPAT	KUTLUBEY MAHALLESİ 6. BARI ATATÜRK CADESSİ - NO:10/A / MERKEZ	(248) 232-4950	(248) 232-4950	kubilay@bilgisayarthospital.com
20	İÇ ANADOLU	HASAN CANDAN CANDAN ELEKTRONİK	YILDIRM BİYZATI MAH. FATİH CAD. RUYA APT. NO:168/G MELİHGAZI	(312) 224-0395	(312) 224-0395	candanel@hotmail.com
21	AKDENİZ	ÖZEL DOĞUŞ BİLGESAYAR VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞİT.	CAMİŞERİ MAH. İSTİKLAL CADESSİ ARI 15 HANE NO:50	(90324) 237-3566	(312) 239-0525	gokhan.cagan@artidestek.net
22	EGE	EREN ELEKTRİK ELEKTRONİK OTOMASYON-OSMAN GÜLBEY ACARI ÜRKİSTAN	KÖME MAH. ÇAMU SOK. NO:15-B MERKEZ	(90276) 223-4340	(90276) 223-4340	vinola@hotmail.com.tr
23	G.DOĞU ANADOLU	İBRAHİMOĞLU İSİTİMA SOĞUTMA-REÇEP BOĞA İSTAN	TEPEBAŞI MAHALLESİ KİLİSE CADESSİ NO: 40/C KÜÇÜK TEPE	(482) 312-5599	(482) 312-5599	muzster@tuc.org.tr
24	MARMARA	SEDEF BİLGESAYAR - FEYZULLAH TEKNİKER	MEVLANA MAH. SAKARYA CAD. SÜMBÜL SOKAK NO:10/A ATASEHİR	(90266) 600-0088	(90266) 660-0111	nuri.yetgen@artidestek.net
25	MARMARA	MOMENDE BİLİŞİM DANIŞMANLIK VE TEKNİK HİZMETLER TİCARET LTD. ŞİT.	SANCAKTEPE MAHALLESİ OSMANGAZI CADESSİ NO:12/A BİGAÇILAR	(212) 634-3333	(212) 634-2730	momende@momende.com



**UYGUNLUK BEYANI**

**Tanım** : Tablet PC  
**Marka** : CASPER  
**Model** : VIA S8

Yukarıda adı geçen ürünün aşağıda beyan edilen standartlara ve diğer düzenleyici belgelere uygun olduğunu beyan ederiz.

EN 60950-1:2006+ A11:2009+ A1:2010+ A12:2011 +A2:2013;

EN 301 489-1 V1.9.2; EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08);

EN 301 489-7 V1.3.1; EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09);

EN 55022:2010; EN 55024:2010 ; EN 6100-3-3:2014; EN6100-3-3:2013;

EN 300 328 V1.9.1 (201-02); EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)

EN 50566:2013;

yönetmeliklerine ve tüm gerekliliklerine uygun olduğunu beyan ederiz.

Belirtilen standartlara dair tüm raporlar test eden kuruluşun pozitif beyanatını içermektedir.

Yetkili Kişi: Ad Soyad/Kaşe/İmza

Altan Aras Fakılı

**Casper**  
CASPER BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.  
Fatih Sultan Mehmed Viki. Bulvarı, Cad. No:43 Ümraniye/İST.  
Büyükdere/Şişli/Beşiktaş/İST. Tc.Sayı:377501/29138  
Tel:(0212) 382 86 85 - 1 (0212) 465 03 03  
www.caspet.com.tr



**DECLARATION of CONFORMITY**

**Description** : Tablet PC  
**Brand** : CASPER  
**Model** : VIA S8

To which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents. We hereby declare that the above named products is in conformance to all the essential requirements of the directive R&TTE

EN 60950-1:2006+ A11:2009+ A1:2010+ A12:2011 +A2:2013;

EN 301 489-1 V1.9.2; EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08);

EN 301 489-7 V1.3.1; EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09);

EN 55022:2010; EN 55024:2010 ; EN 6100-3-3:2014; EN6100-3-3:2013;

EN 300 328 V1.9.1 (201-02); EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)

EN 50566:2013

All the report of the applied standards have the positive opinion of notified body. The technical documentation relevant to the above equipment will be held at Casper Bilgisayar Sistemleri A.Ş.

Authorized Person: Name Surname/Signature

Altan Aras Fakılı

**Casper**  
CASPER BILGISAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.  
Fahri Sultan Mehmet Vahid, Bahalı Cad. No:43 Ümraniye/İST.  
Büyükdere Y.D.200/03379 Te.Sahibi/7501229138  
Teli:02121873623 BGS 4/02/16/192W 05 03  
www.CasperTC.com.tr











**CASPER BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.**

GENEL MÜDÜRLÜK İSTANBUL : Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. No:47 Ümraniye-İSTANBUL T: (0850) 250 77 77 F: (0216) 528 66 99